

強力振動目覚まし腕時計

取扱説明書・保証書

お取り扱いに当たって

△注意 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ずこの取扱説明書をよくお読みいただき、いつでも見られるように必ず保管してください。

△警告	この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。
△注意	この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

△注意 防水性能について

- この時計は防水ではありません。水や湿気などに対し無保護なので湿気や汗、水などが、時計に入らないようにお使いください。湿気や汗、水などが時計に入りますとガラスの内面がくもることがありますのでご注意ください。

※水の中に入れてしまうような環境での使用は出来ません。

△警告

- 心臓の弱い方や心臓に疾患のある方、また妊婦の方などは、ご使用前にかかりつけの医師にご相談ください。
- 取り出した電池は、ただちに幼児の手の届かない所に保管してください。万一飲み込んだ場合は、体に有害のため、直ちに医師にご相談ください。
- 破裂、発熱などの恐れがありますので、電池は絶対にショート、分解、加熱などしないでください。
- アラームをセットしたままテーブルや机などに放置しないでください。アラームの動作時に振動で動いて落下し、破損したり故障の原因となります。

△注意

- アラームをセットしたままで、ご旅行や外出等で時計を放置しておきますと、毎日同じ時刻にアラームが作動し電池の消耗を早めますので、ご注意ください。
- アラームは機械の構造上、セットした時刻と作動する間に多少のずれがあります。
- 時計に入っている電池は、工場出荷時に入れていますので、電池の寿命が短い場合があります。

△注意 携帯時の注意

- 幼児を抱くときなどは、幼児のけがや事故防止のため、あらかじめ時計を外すなど充分にご注意ください。また、ご自身や第三者へのけがや事故防止のため、充分にご注意ください。
- サウナなど時計が高温になる場所では、火傷の恐れがあるため絶対に使用しないでください。

△注意 かぶれについて

- ケースやバンドは肌着類と同様に直接肌に接しています。金属の腐食や汗、汚れ、ほこりなどの気づかない汚れで衣類の袖口などを汚す場合があります。乾いた布などで拭くなどして常に清潔にしてお使いください。
- バンドは多少余裕を持たせ、通気性をよくしてご使用ください。
- かぶれやすい体質の人や体調によっては、皮膚にかゆみやかぶれが生じることがあります。異常を感じたら、ただちに使用を中止してすぐに医師にご相談してください。（かぶれの原因）金属アレルギー、時計本体及びバンドに発生したサビ、汚れ、付着した汗などです。

〈時計のお手入れ方法〉

- ケース、ガラスの汚れや汗などの水分は柔らかい布で拭き取ってください。

〈ご注意〉

温度について

- 10℃～+60℃から外れた温度下では機能低下や、停止することがあります。

磁気について

- 磁石は近づけないでください。

ショックについて

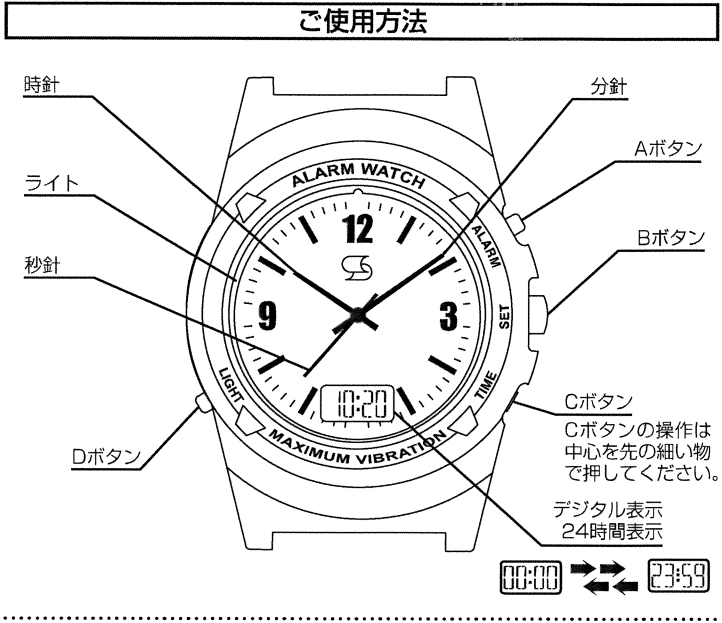
- 床面に落とすなど激しいショックはあたえないでください。

化学薬品・ガス・水銀について

- 化学薬品・ガスの中でのご使用はお避けください。体温計などに使用されている水銀に触れたりしますと、ケース・バンド等が変色することがありますのでご注意ください。

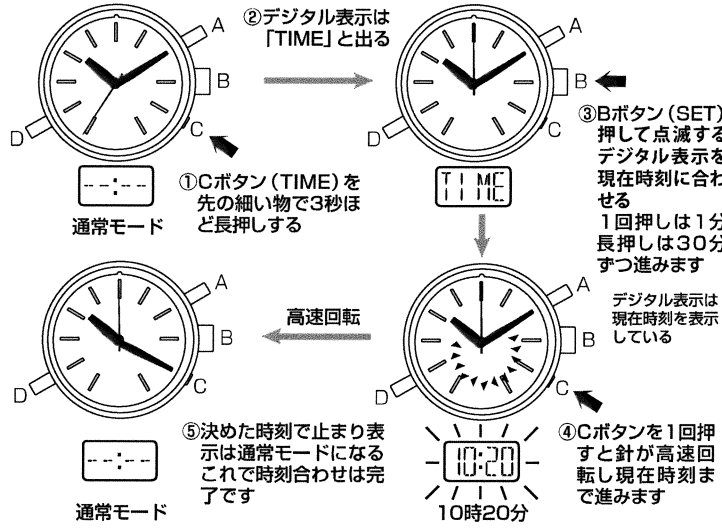
保管について

- 長時間ご使用にならないときは、汗、汚れ、水分などを良く拭き取り、高温・低温・多湿の場所を避けて保管してください。



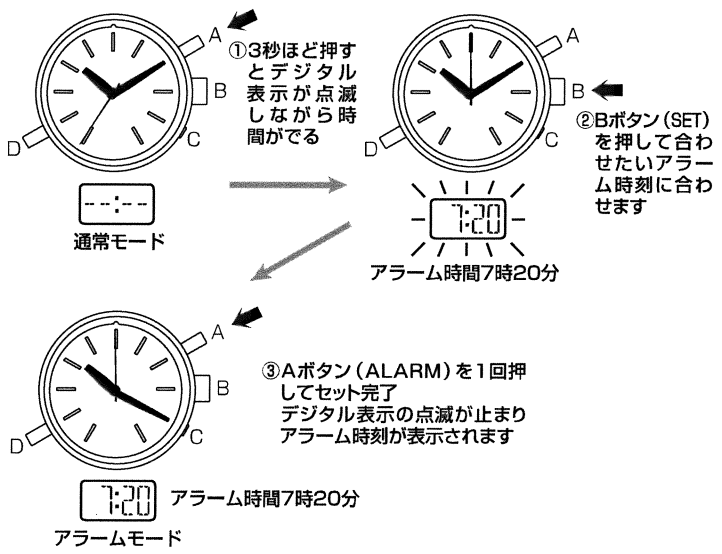
[1] 時刻合わせ

- 1) Cボタン (TIME) の中心を先の細い物で3秒ほど、長押しをする。
- 2) Bボタンを押し、点滅するデジタル表示(24時間表示)を現在時刻に合わせてください。(1回押しは1分ずつ、長押しをすると30分ずつ動きます。)
- 3) Cボタン (TIME) を1回押ししてください。デジタル画面の点滅が止まり、針が高速回転してデジタル表示と同じ時刻まで進み、通常回転します。デジタル表示は「--:--」通常モードになります。



[2] アラーム合せ

- 1) Aボタン (ALARM) を3秒ほど押すとアラーム合わせモードに変わり、デジタル画面に点滅しながら時間を表示します。
- 2) Bボタンを押しデジタル表示 (24時間表示) を合わせたい時刻に合わせます。(1回押しは1分ずつ、長押しすると30分ずつ動きます)
- 3) Aボタン (ALARM) を1回押すとデジタル画面の点滅が止まり、アラーム時刻が表示されます。

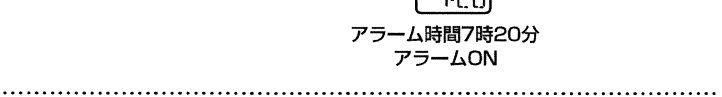


[3] アラーム(振動)OFF

アラーム時刻に振動が開始し、Aボタン (ALARM) を1回押すとアラーム (振動) が停止します。

アラームは翌日のデジタルに表示された時刻に自動的にセットされます。

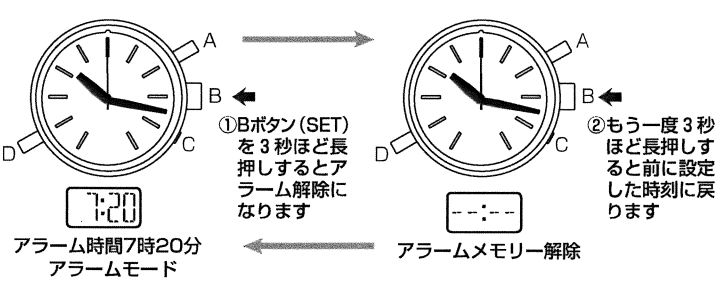
※振動中は秒針が止まり、振動終了後、現在時刻まで進みます。



[4] アラーム時刻の解除方法

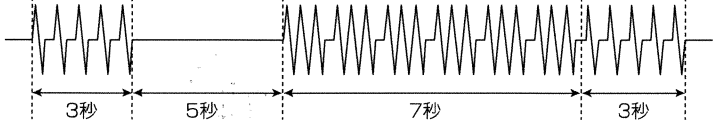
Bボタン (SET) を3秒ほど長押しするとデジタル表示が「--:--」になり、アラーム時刻の設定が消去されます。もう一度、3秒ほど押すと前に設定した時刻に戻ります。

アラームを解除しない場合は、翌日のデジタルに表示された時刻にアラーム (振動) が作動します。

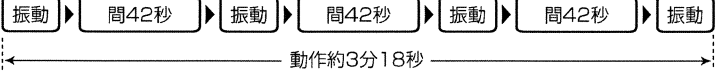


【アラーム(振動)のプログラム内容】

●振動パターン



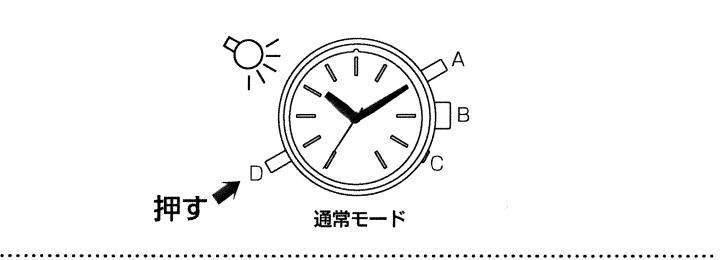
●アラームモード動作



※アラームモード作動中にAボタン (ALARM) を押すとアラームが止まります。

[5] ライト機能

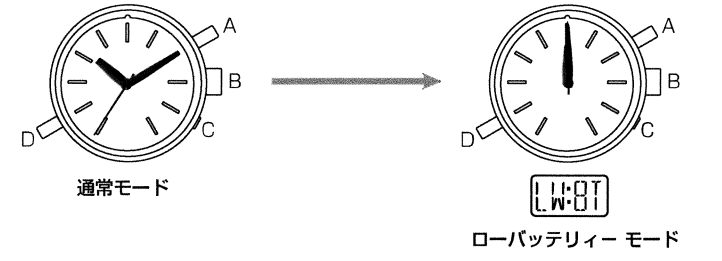
Dボタン (LIGHT) を1回押すとライトが2秒間点灯します。



[6] 電池寿命表示

電池の電圧が2.45V以下になった時、デジタルは『LW BT』を表示し、3針は高速回転し12時位置に停止し機能を停止します。

早めに電池交換を行ってください。電池交換はお近くの時計店にご依頼ください。その際、この取扱説明書をご提示下さい。又は本書に記載された製造販売元の(株)東京信友まで送っていただいても結構です。(有料)



[7] 電池交換後について

電池交換を行なうとそれまでの設定は全てリセットされます。その際は再度[1]～[2]の手順に従い、時刻とアラームを設定してください。

※電池交換後、デジタル表示の時刻と時計の針の指す時刻が合っていない場合は、次の[8]の設定を行ってください。

[8] デジタル時刻とアナログ時刻の整合調整

通常のご使用状態ではこの調整は行わないでください。アラームがセットした時刻と作動する時刻に大幅なずれがある場合や電池交換等で、アナログ時刻とデジタル時刻にずれが発生した時のみ行ってください。

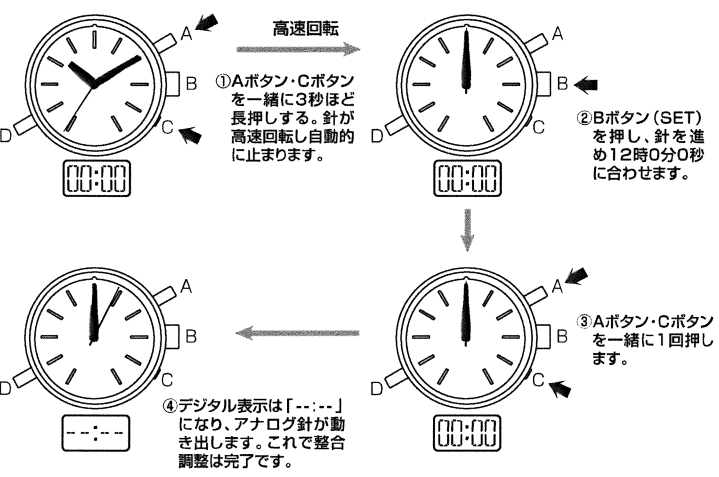
①Aボタン (ALARMボタン) とCボタン (TIMEボタン) を一緒に3秒ほど長押しする。針が高速回転しデジタル表示は「00:00」とでる。針が「11時59分30秒」また、それ以外の時間に針が自動的に止まります。(この調整作業中デジタル表示は「00:00」のまま、針が高速回転中は、どのボタンを押しても針は止まりません。)

②Bボタン (SETボタン) で針を12時0分0秒に合わせます。(デジタル表示は「00:00」のままです。) Bボタンを1回押すとアナログ針が1秒ずつ動きます、長押しするとアナログ針が高速回転します。高速回転を止めたいときは、A・B・C・Dボタンのどれを押しても止まります。12時が近くなりましたら高速回転を止め、Bボタンを1回押しで秒針を1秒ずつ動かし12時0分0秒に合わせて下さい。

③針を12時に合わせたら、Aボタン (ALARMボタン) とCボタン (TIMEボタン) を一緒に1回押す。

④デジタル表示は「--:--」になり、アナログ針が動き出します。これで、デジタル時刻とアナログ時刻の整合調整は完了です。

次に説明書【1】時刻合わせの手順にて現在時刻に設定し、ご使用下さい。



製品仕様

1. 形 式 / クォーツ式振動腕時計
2. 時 間 精 度 / 月差±30秒以内 (常温5℃～35℃携帯時)
3. 作 動 温 度 範 囲 / 5℃～40℃ (着水、結露しないこと)
4. 使 用 電 池 / CR-2032
5. 電 池 寿 命 / 約1年 (アラームを1日1回約30秒使用にて)
電池寿命の時、デジタルは『LW BT』を表示

保証書	
保証期間	一カ年
お買上げ日	年 月 日
お客様ご住所 ご氏名	〒 TEL
販売店 (保証元)	
※本保証書は当社保証規定により無料修理を保証するもので、これによりお客様の法律上の権利を制限するものではありません。 ※本保証書は再発行いたしませんので大切に保管して下さい。 ※本保証書は日本国内のみ有効です。	
製造販売元 株式会社 東京信友 〒160-0022 東京都新宿区新宿1-14-5 新宿KMビル TEL.03-3358-8000(代) FAX.03-3358-6330 <フリーダイヤル> TEL.0120-82-3358	

保証について

正常なご使用状態で、保証期間中に万一故障が生じた場合には、この取扱説明書同封のうえ保証元までご郵送くだされば、無料で修理・調整いたします。ただし次の場合には、保証期間中でも有料修理になりますのでご了承ください。

- 誤った使用による故障、またはお取り扱いの不注意による故障。
- 不適当な修理や改造による故障。
- ご使用中に生じる外観上の変化 (ケース、ガラス、バンドの傷など)
- 本保証書の提示がない場合。

※バンド、電池は保証の対象外です。また修理の際、ケース、ガラス、バンドなどは一部代替品を使用させていただくことがありますのでご了承ください。

※故障が発生した場合には、そのままの状態でご郵送ください。

Wake V

INSTRUCTION MANUAL

Thank you very much for purchasing the watch.

To use your Wake V WATCH properly, please read this instruction Manual carefully. Keep this Manual at hand for consultation when necessary.

WARNING This sign indicates that non-observation of the instructions may cause fatal or serious injuries to the wearer.

CAUTION This sign indicates that non-observation of the instructions may cause injuries to the wearer or physical damage to the Watch.

WARNING : Waterproof capability

- The watch is not waterproof. It is no protection against such as water or moisture. Avoid using it in the rain or under water splash. Sometimes the inner surface of the glass will be clouded when it get wet. Do not use the watch under water.

WARNING :

- A person who has a weak heart or suffers a heart disease is requested to consult his/her doctor prior to use of the watch.
- After taking out the battery, keep it at a place beyond children's reach. In case someone has swallowed a battery, consult your doctor at once. The swallowed battery does harm to the person.
- Do not short-circuit, disassemble or heat the battery. The battery can explode or get very hot.
- Do not leave the watch on a table/desk with the Alarm mode ON. The watch can move itself around when the Alarm sets off, may fall off and be damaged or get out of order.

CAUTIONS

- Be careful not to leave the watch with alarm set ON while traveling outside, as the battery may be exhausted due to the regular operation of the set alarm.
- The vibration alarm may turn ON a little ahead or behind the time you set it to, due to the mechanism of the product.
- Your watch has the batteries in it when shipped. Therefore, the lives of those batteries may be short.

CAUTIONS for wearing the watch

- When you are holding as mall child in your arms with the watch worn on the wrist, ensure that the Watch should not cause injuries or any accident to the child. Also ensure that the Watch should not cause injuries or any accidental happening to yourself and/or other people.
- Do not use the Watch in a place where it gets very hot, like in a sauna.

CAUTIONS Against skin rashes

- The casing of the watch and the wristband usually makes direct contact with your skin. The Watch may get your clothes spotted with rust from the metallic part of it, perspiration, dust, etc. Keep your Watch clean by wiping it off.
- Wear your Watch slightly loose on your wrist for getting it ventilated between the wristband and the skin.
- A person who is prone to allergy may feel itchy or suffer skin rashes from wearing the Watch. If this occurs, stop wearing the Watch and consult your doctor. Skin rashes can develop due to allergies to metallic materials, or to rust, stains and/or perspiration from the Watch and/or the wristband.

<Cleaning the Watch>

- Wipe off with a soft cloth dust or perspiration on the casing and glass part.

<Cautions>

Operating temperatures:

- Use your watch in the temperature range of -10 to 60 degrees C/15 to 140 degrees F. Using the Watch outside the range can bring about functional failures or permanent damage.

Magnet:

- Do not put the Watch near a magnet.

Shock:

- Do not apply a shock to the Watch, such as by dropping it on a hard surface.

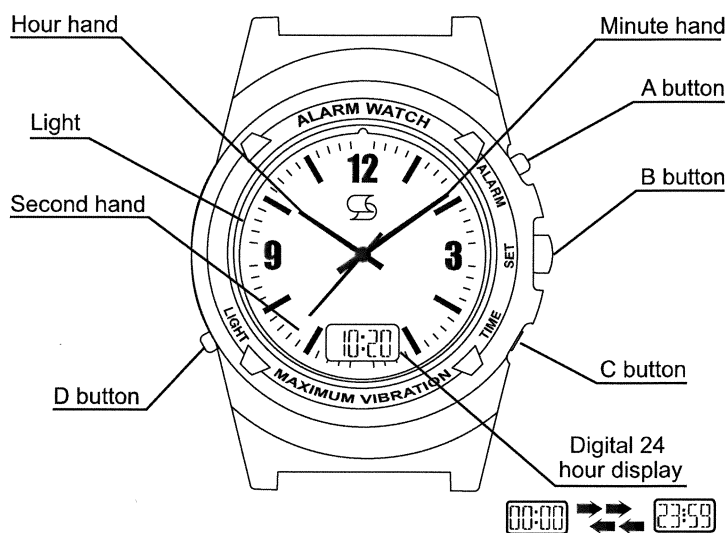
Chemicals, reactive gases or mercury:

- Do not use it in a reactive gas-rich or chemical-rich atmosphere. Contact with mercury from a thermometer can fade the color of the wristband.

Storage of the Watch:

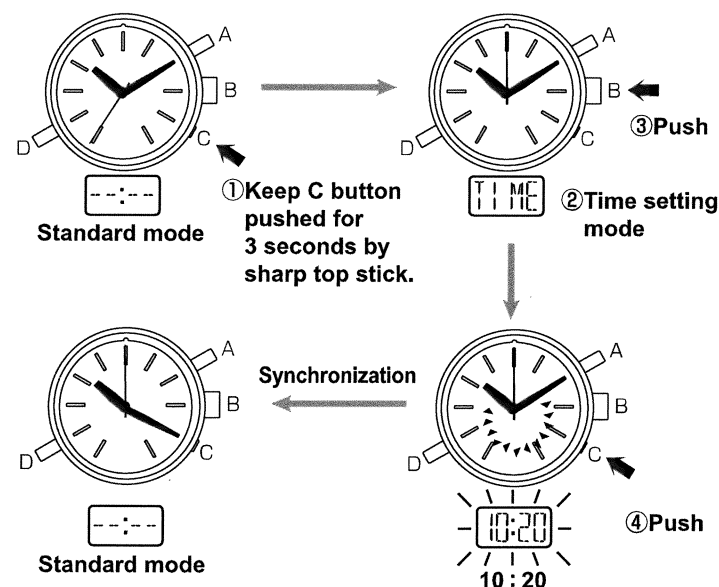
- In case you will not use the Watch for a long time, first clean off perspiration, dust, and moisture. For storage, avoid putting the Watch in a place under extremely high/low temperatures and/or high humidity.

How to operate



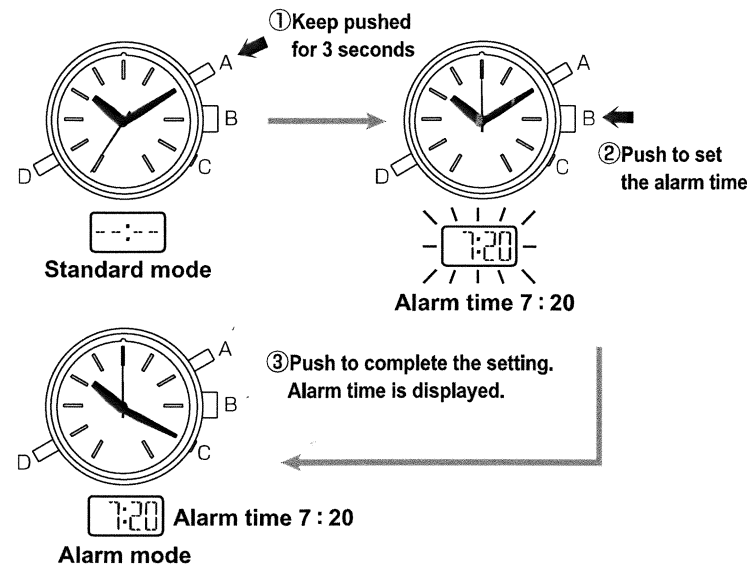
[1] To set time

- 1) Keep C button pushed for 3 seconds by sharp top stick
- 2) Push B button and set the blinking digital display (24 hour) at the present time. Each one push makes 1 minute step, and keeping the button pushed makes quick turning.
- 3) Push C button once, and the blinking stops. Then, the hands turn fast until the same time as shown in digital display, and then turn normally.



[2] Alarm time setting

- 1) Keep A button pushed for 3 seconds, and it turns to alarm time setting mode with digital figures blinking.
- 2) By pushing B button you can set the time of digital display (24 hour). Each one push makes 1 minute step, and keeping the button pushed makes quick turning.
- 3) By pushing A button, it turns to alarm time for the setting being completed, and the alarm time is shown.

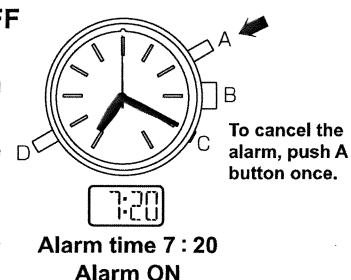


[3] To set alarm (vibration) OFF

The vibration starts at alarm set time. The alarm (vibration) stops by pushing either A button.

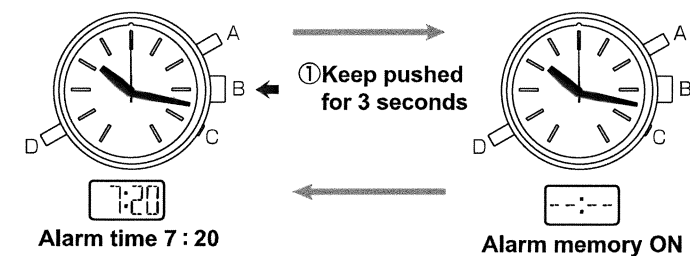
Alarm is set automatically at the time of next day shown in digital display.

While the watch is vibrating, the second hand stops and advances to the present time after the vibration is over.



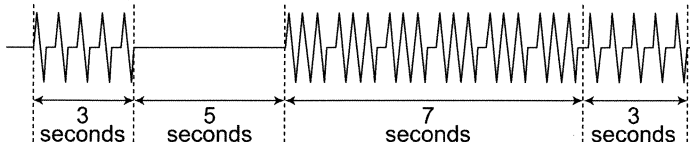
[4] To release alarm set time

By keeping B button pushed for 3 seconds, the setting of alarm time can be released. By keeping B button pushed again, it goes back to the previous mode of time. Unless the alarm setting is released, the alarm (vibration) starts at the set time of the next day.

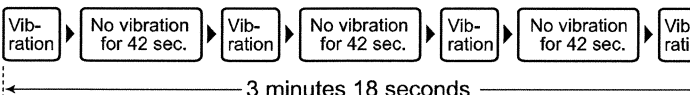


[Program of alarm (vibration)]

● Vibration pattern



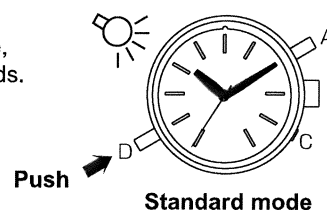
● Alarm mode shift



※ Alarm (vibration) stops by pushing A button while the alarm mode is in action.

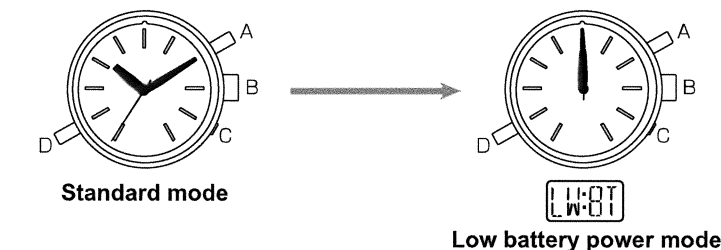
[5] Light function

By pushing D button once, the light is on for 2 seconds.



[6] Indication of battery life time

When voltage of the battery goes below 2.45V, the digital display shows LW BT, and the 3 hands make quick turn thence to stop at 12:00 with all function ceased. It is recommended that the battery is to be replaced soon. To have the battery changed, please consult the watch store, or send the watch to Tokyo Shinyu Co., Ltd. which is indicated as manufacturer in this manual.



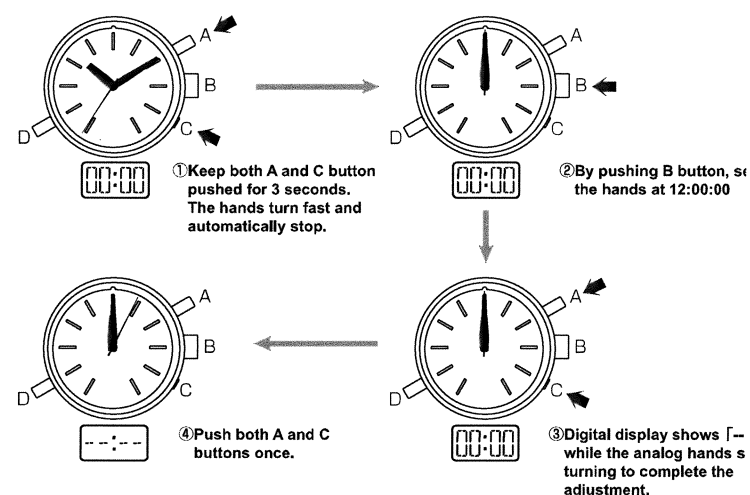
[7] After replacing battery

When the battery is replace with new one, all the setting is reset. Please follow the instructions given in [1] and [2] in order to set the time and alarm time. If the time shown at digital display and by analog hands is not synchronized when setting the time after replacing the battery, please practice the operation at [8].

[8] Conformability adjustment of the digital time and the analog time

Please do not practice this adjustment at a normal state of operation. You can only implement when there is a gap of time between the digital time and the analog time.

- 1) Keep both A and C buttons pushed for 3 seconds. The hands turn fast and automatically stop at 11:59:30 or other position.
- 2) To set the time at 12:00:00 by pushing B button. Each one push makes 1 minute step, and consecutive push makes quick turning.
- 3) Keep both A and C buttons pushed once for the completion of conformability adjustment.
- 4) Set the time in accordance with the guidance of time setting.



Product specifications

- 1) Style: Quartz vibration watch
- 2) Accuracy: +/- 30 seconds per month (5°C-35°C at portable condition)
- 3) Operating temperature range: 5°C-40°C (not under water, nor with condensation)
- 4) Battery: CR-2032
- 5) Battery life time: About 1 year (using alarm for 30 sec. once per day) When the power comes to the end, the display shows LW BT.

WARRANTY

12 months from the date of:

Manufactured by:

Tokyo Shinyu Co., Ltd.,
Tokyo, Japan

